

ANNEAU DE LEVAGE ARTICULÉ "GRADUP" M5 -> M42

CDP.UP.DSR



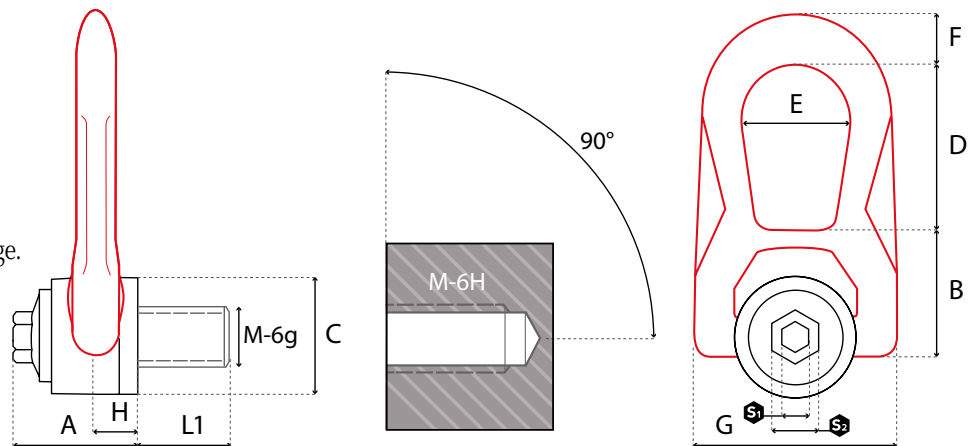
Cet anneau à 2 articulations est composé de 4 pièces :
 Anneau + embase usinée + bride usinée + vis.
 Il pivote à 360° et est inclinable à 180° pour un gain de place en position levage.
 Chaque anneau est accompagné d'un certificat de conformité et d'une notice d'instructions

Avantages :

- Double possibilité de vissage : 6 pans creux et clé.
- La manille se met automatiquement en position axiale.
- Remplacement possible des composants.
- **Permet une rotation sous charge, idéal pour les moules d'injection, contrairement aux anneaux décentrés.**
- Ces anneaux sont munis d'une **graisse spéciale** qui améliore l'effet de rotation et qui apporte une protection de longue durée contre le phénomène de **tribocorrosion**, souvent classique sur des montages soumis à des frottements métal sur métal.
- Coefficient de sécurité : x 5
- Bras de levier très faible en traction linéaire, donc capacité meilleure.

Sur demande :

- Filetage UNC
- Ressort de maintien de la manille
- Autres variantes de taraudage.
- Autres finitions :
 - peinture,
 - traitements de surface : noircissage, zinguage (blanc, noir, jaune), nickelage.
- Marquage personnalisé.



M	4:1 (t)*	5:1 (t)*	L1	Nm	S1	S2	A	B	C	D	E	F	G	H	Poids (Kg)	Ref.
M 5 (x0,8)	0,1	0,07	15	3	8	16	33	30	30	38	27	14	53	9,5	0,3	CDP.UP.DSR.05
M 6 (x1)	0,2	0,15	15	4	8	16	33	30	30	38	27	14	53	9,5	0,3	CDP.UP.DSR.06
M 8 (x1,25)	0,5	0,4	15	6	8	16	33	30	30	38	27	14	53	9,5	0,3	CDP.UP.DSR.08
M 10 (x1,5)	0,9	0,7	18	10	8	16	33	30	30	38	27	14	53	9,5	0,3	CDP.UP.DSR.10
M 12 (x1,75)	1,3	1,05	21	15	8	16	33	30	30	38	27	14	53	9,5	0,3	CDP.UP.DSR.12
M 14 (x2)	1,8	1,4	23	30	8	20	45	40	45	53	38	17	76	13	0,9	CDP.UP.DSR.14
M 16 (x2)	2,3	2	27	50	8	20	45	40	45	53	38	17	76	13	0,9	CDP.UP.DSR.16
M 18 (x2,5)	2,3	2,3	27	70	8	20	45	40	45	53	38	17	76	13	0,9	CDP.UP.DSR.18
M 20 (x2,5)	2,5	2,5	30	100	8	20	45	40	45	53	38	17	76	13	0,9	CDP.UP.DSR.20
M 20 (x2,5)	3,2	2,9	25	100	14	24	62	55	60	83	55	25	115	19	2,6	CDP.UP.DSR.20.S
M 22 (x2,5)	4,5	3,5	33	120	14	24	62	55	60	83	55	25	115	19	2,6	CDP.UP.DSR.22
M 24 (x3)	5,5	4,4	36	160	14	24	62	55	60	83	55	25	115	19	2,6	CDP.UP.DSR.24
M 27 (x3)	6	5,7	40	200	14	24	62	55	60	83	55	25	115	19	2,7	CDP.UP.DSR.27
M 30 (x3,5)	6,3	6	45	250	14	24	62	55	60	83	55	25	115	19	2,7	CDP.UP.DSR.30
M 30 (x3,5)	8	6,7	45	250	14	30	80	77	78	98	71	26	141	28	5,4	CDP.UP.DSR.30.S
M 36 (x4)	8,5	8	54	320	14	30	80	77	78	98	71	26	141	28	5,4	CDP.UP.DSR.36
M 42 (x4,5)	9	8,5	63	400	14	30	80	77	78	98	71	26	141	28	5,5	CDP.UP.DSR.42

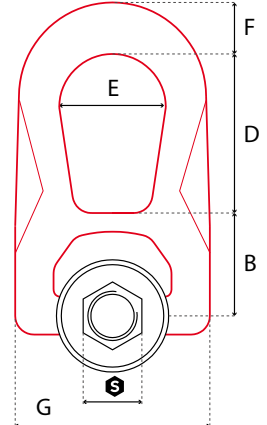
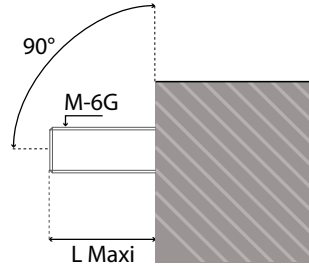
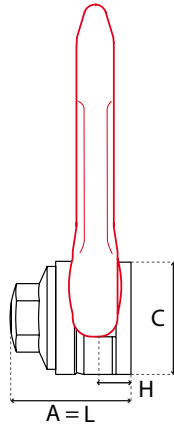
(*) 4:1 = capacité en t. avec coefficient de sécurité 4 pour l' Europe

5:1 = capacité en t. avec coefficient de sécurité 5 pour les USA et le Japon

ANNEAU DE LEVAGE ARTICULÉ FEMELLE "GRADUP" M8 -> M22

CDP.UP.FE.DSR

Exécution identique à l'anneau mâle Ref. CDP.UP.DSR
 Cette version "femelle" est surtout utilisée dans l'industrie du bâtiment.



M	4:1 (t)*	5:1 (t)*	L1	Nm	S	A	B	C	D	E	F	G	H	Poids (Kg)	Ref.
M8 x 1,25	0,5	0,4	45	6	20	45	40	45	53	38	17	76	13	0,9	CDP.UP.FE.DSR.08
M10 x 1,5	0,9	0,7	45	10	20	45	40	45	53	38	17	76	13	0,9	CDP.UP.FE.DSR.10
M12 x 1,75	1,3	1,05	45	15	20	45	40	45	53	38	17	76	13	0,9	CDP.UP.FE.DSR.12
M14 x 2	1,8	1,4	45	30	20	45	40	45	53	38	17	76	13	0,9	CDP.UP.FE.DSR.14
M16 x 2	2,3	2	45	50	20	45	40	45	53	38	17	76	13	0,9	CDP.UP.FE.DSR.16
M18 x 2,5	2,3	2,3	62	70	24	62	55	60	83	55	25	115	19	2,6	CDP.UP.FE.DSR.18
M20 x 2,5	2,5	2,5	62	100	24	62	55	60	83	55	25	115	19	2,6	CDP.UP.FE.DSR.20
M22 x 2,5	4,5	3,5	62	120	24	62	55	60	83	55	25	115	19	2,6	CDP.UP.FE.DSR.22

(*) 4:1 = capacité en t. avec coefficient de sécurité 4 pour l' Europe
 5:1 = capacité en t. avec coefficient de sécurité 5 pour les USA et le Japon

ANNEAU DE LEVAGE ARTICULÉ "GRADUP"- CAPACITÉ 0,3 -> 10 t

CDP.UP.DSR / CDP.UP.FE.DSR



	couple (Nm)	1 x 0°	2 x 0°	1 x 90°	2 x 90°	2 x 45°	2 x 60°	4 x 45°	4 x 60°
M5	3	0,3	0,6	0,1	0,2	0,14	0,1	0,21	0,1
M6	4	0,4	0,8	0,2	0,4	0,28	0,2	0,42	0,2
M8	6	1	2	0,5	1	0,7	0,5	1,05	0,5
M10	10	1,5	3	0,9	1,8	1,26	0,9	1,89	0,9
M12	15	1,5	3	1,3	2,6	1,82	1,3	2,73	1,3
M14	30	2,6	5,2	1,8	3,6	2,52	1,8	3,78	1,8
M16	50	2,8	5,6	2,3	4,6	3,22	2,3	4,83	2,3
M18	70	2,5	5	2,3	4,6	3,22	2,3	4,83	2,3
M20	100	2,8	5,6	2,5	5	3,5	2,5	5,25	2,5
M20	100	3,2	6,4	3,2	6,4	4,48	3,2	6,72	3,2
M22	120	6	12	4,5	9	6,3	4,5	9,45	4,5
M24	160	6,5	13	5,5	11	7,7	5,5	11,55	5,5
M27	200	6,5	13	6	12	8,4	6	12,6	6
M30	250	6,5	13	6,3	12,6	8,82	6,3	13,23	6,3
M30	250	9	18	8	16	11,2	8	16,8	8
M36	320	10	20	8,5	17	11,9	8,5	17,85	8,5
M42	400	10	20	9	18	12,6	9	18,9	9

